

## Kyvadlové řízení dopravy



## Základní informace

- Moderní modulární řídicí jednotka pro SSZ
- Dynamický režim provozu
- Odpočívání času zelené a červené
- Dálkový dohled a možnost vzdáleného řízení
- Dohlídání konfliktních stavů
- Přechod SSZ do blikavé žluté při poruše
- Napájení ze solárních panelů

## Nezávislý systém řízení dopravy

- bezdrátová komunikace na vzdálenost až 2km přímé viditelnosti
- napájení solární systémem unifikované napětí 24V
- vzdálený dohled technika nad systémem
- bezdrátové ruční řízení s dosahem 100m od jednotky
- připojení vzdálené detekce s dosahem do 1km přímé viditelnosti

## Systém šitý na míru

- systém může tvořit až 20 modulů (řídicích jednotek)
- každý modul může ovládat 5 signálních skupin
- ke každému modulu lze připojit 10 místních detektorů
- ke každé jednotce lze připojit 6 vzdálených detektorů
- možnost připojit číselník pro odpočítávání červené a zelené s maximálním časem 199 s

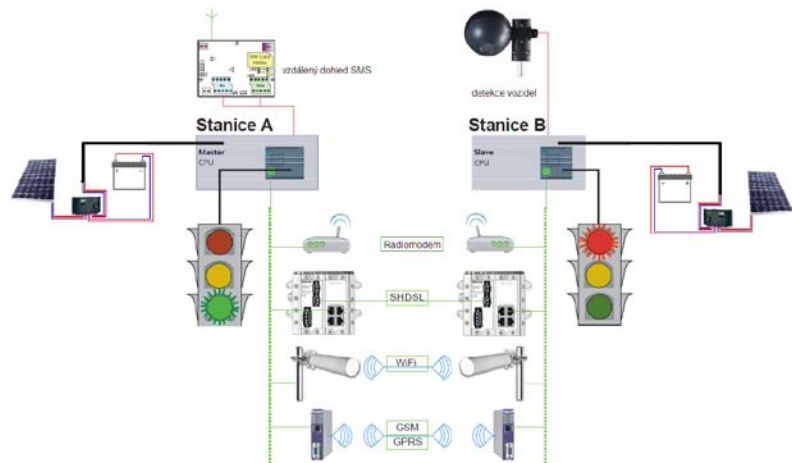
## LED návěstidla

- LED návěstidla pro vozidla, chodce
- napájení 24V DC, 230V AC, 40V AC
- úspora energie a vyšší svítivost
- vyšší spolehlivost

## Detekce

- ultrazvukové detektory
- videodetekce
- indukční smyčky
- radarové měření rychlosti do max. rychlosti 220km/h

## Foto



## Kontakt

**ELTODO, a.s.**  
 Novodvorská 1010/14  
 142 01 Praha 4  
 Tel.: 261 345 622  
 Fax: 261 345 225  
 e-mail: eds@eltodo.cz  
<http://www.eltodo.cz>